

常州碳钢泡沫罐厂家定做

发布日期：2025-09-19 | 阅读量：28

（一）泡沫消防水泵、泡沫混合液泵的选择与设置要求泡沫消防水泵、泡沫混合液泵应选择特性曲线平缓的离心泵，且其工作压力和流量应满足系统设计的要求；当采用水力驱动平衡式比例混合装置时，应将其消耗的水流量计入泡沫消防水泵的额定流量内；当采用环泵式比例混合器时，泡沫混合液泵的额定流量应为系统设计流量的倍；泵进口管道上，应设置真空压力表或真空表；泵出口管道上，应设置压力表、单向阀和带控制阀的回流管。（二）泡沫液泵的选择与设置要求泡沫液泵的工作压力和流量应满足系统比较大设计要求，并应与所选比例混合装置的工作压力范围和流量范围相匹配，同时应保证在设计流量下泡沫液供给压力大于比较大水压力；泡沫液泵的结构形式、密封或填充类型应适宜输送所选的泡沫液，其材料应耐泡沫液腐蚀且不影响泡沫液的性能；除水力驱动型泵外，泡沫液泵应按《泡沫灭火系统设计规范》(GB50151-2010)对泡沫消防泵的相关规定设置动力源和备用泵，备用泵的规格型号应与工作泵相同，工作泵故障时应能自动与手动切换到备用泵；泡沫液泵应耐受时长不低于10min的空载运行。船用泡沫罐提供CCS船检。常州碳钢泡沫罐厂家定做

泡沫罐的泡沫多久更换，有没有国家标准《GB15308-2006泡沫灭火剂》规定：YE蛋白泡沫灭火剂、FP氟蛋白泡沫灭火剂，国家规定有效期2年，但在保存条件良好时，有效期比较大可达3年；AFFF水成膜泡沫灭火剂国家规定有效期8年，但在保存条件良好时，有效期比较大可达10—15年；S/AR抗溶性泡沫灭火剂国家规定有效期为2年，但在保存条件良好时，有效期比较大可达3年；G高倍数泡沫灭火剂国家规定的有效期为2年。消防泡沫罐内的泡沫灭火剂过期之后就需要更换新的。宁波船用泡沫罐定制提供各国船级社船检泡沫罐。

船舶泡沫罐的压力式比例混合装置包括罐体、比例混合器、底座和进水管。罐体底部设有底座，罐体与底座内部的卡槽之间相互嵌合，罐体表面设有比例混合器。比例混合器左上部设有进水管，进水管表面设有进水阀，进水阀套接在进水管表面，进水管上部设有过滤装置。该船舶泡沫罐的压力式比例混合装置使用时通过进水管将水体导入罐体内，通过过滤装置中的过滤网对水体中颗粒性杂质进行过滤，过滤后水体进入活性炭层，通过活性炭吸附水体中的异味和有害物质，以保证水体的洁净，增加了混合液的质量，过滤后水体进入罐体内，发生反应后形成混合液在压力的作用下通过出液管通入比例混合器中，由出液口排出。压力式比例混合装置通过弹簧起到缓冲保护作用，提高装置使用时的稳定性，通过电机便于调节挡板与进料管之间的角度，便于用户调节流速，提高配比混合效果。

压力式泡沫比例混合器是工厂生产的由比例混合器与泡沫液储罐组成一体的**装置，安装时不需要再调整其混合比等，其产品样本中一并给出了安装图，所以设计与安装方便、配置简单、

利于自动控制。它适用于全厂统一采用高压或稳高压消防给水系统的石油化工企业，尤其适用于分散设置**泡沫站的石油化工生产装置区。使用方法与混合器配套的消防水泵的压力，必须符合混合器进口工作压力范围的要求，否则将影响混合比，降低泡沫质量；混合器使用时应首先开启排气阀，随后开启进水阀，当排气阀出水时即可关闭，待储罐内压力升到需要值时，可开启出液阀，混合液即可输出；混合器使用后，要将出液阀，进水阀分别关闭，然后开启排气阀，待压力表回零后，开启放液阀，将储罐内泡沫液和水放尽。消防泡沫比例混合装置用途压力式泡沫比例混合装置(以下简称装置)是中、低倍数泡沫灭火系统的一个关键设备。

船舶泡沫罐的泡沫液快速供给装置包括泡沫集液器、泡沫集液管以及泡沫吸液导管。泡沫集液管通过泡沫集液器与泡沫吸液导管相连接，泡沫集液管安装有泡沫集液泵；泡沫集液器包括主集液导管以及分支集液导管；主集液导管的一端与泡沫集液管密封连接，另一端通过分支盘连接分支集液导管；泡沫吸液导管与分支集液导管相连，泡沫吸液导管的底端连接有吸液塞。泡沫液快速供给装置能够有效地将泡沫罐中的泡沫液添加入到船舶泡沫罐中，不但节省了大量的人力物力，同时添加效率***，提高消防效率；并且结构简单，生产制造成本低，适于推广。船舶泡沫罐的泡沫液快速供给装置实用性强，具有取材容易，制造成本低，机动灵活，操作简便，供给能力强的特点，具有较大的经济效益和社会效益。船舶泡沫罐的压力式比例混合装置。厦门移动式泡沫罐直销

直升机甲板泡沫比例混合装置。常州碳钢泡沫罐厂家定做

消防泡沫罐的使用说明有：1、起动消防水泵且管道有压力水后，先打开进口阀、出口阀及进水阀。2、调节系统出口阀2的开度，使压力表显示达到压力式比例混合装置的额定工作压力，并稳定在一定数值。3、当贮罐内进入压力水并且压力升到工作压力后，即可打开出液阀门，泡沫液与压力水混合自动调节到6%（或3%）的比例，并且开始向系统输出泡沫混合液。4、当停止供液时，应先关闭出液阀（以免压力水倒流入胶囊内），然后关闭其他阀门，同时停泵，停止工作。5、压力式比例混合装置初次灌注泡沫液的方法：1）关闭阀，开启阀、阀、阀。2）打开法兰盖，可用手摇泵向橡胶袋内加注泡沫液3）当泡沫液从阀7中溢出时，可认为泡沫液已注满。关闭阀。6、试水时，打开阀，阀，通入压力水，当排气阀喷出水后即可关闭，使贮罐处于常备状态。常州碳钢泡沫罐厂家定做

江苏天时船舶机械制造有限公司是一家有着先进的发展理念，先进的管理经验，在发展过程中不断完善自己，要求自己，不断创新，时刻准备着迎接更多挑战的活力公司，在江苏省等地区的交通运输中汇聚了大量的人脉以及**，在业界也收获了很多良好的评价，这些都源自于自身不努力和与大家共同进步的结果，这些评价对我们而言是比较好的前进动力，也促使我们在以后的道路上保持奋发图强、一往无前的进取创新精神，努力把公司发展战略推向一个新高度，在全体员工共同努力之下，全力拼搏将共同江苏天时船舶机械供应和您一起携手走向更好的未来，创造更有价值的产品，我们将以更好的状态，更认真的态度，更饱满的精力去创造，去拼搏，去努力，让我们一起更好更快的成长！